

انسان اولیه

در ایران

اسان نناندرتال

دکتر احمد مجتبی: گروه جغرافیا - دانشگاه اصفهان

است. البته عقیده اخیر روش تر و گویاتر است زیرا آنها احتمالاً در خلال دوره پیچعالی ورم جذب انسان‌هایی که در جنوب اروپا،

حاورسنه و شاید هم شمال آفریقا زندگانی می‌کردند، شدند.
به نظر می‌رسد انسان نناندرتال حاورمیانه نا آفریقا گسترش یافته زیرا شاهت‌های رومیین انسان‌های نناندرتال^۱، آسود^۲ و حتی حمل^۳ در مرکز وجود دارد^۴ و بعضی از آنها در دامنه‌های غربی زاگرس در عراق و ایران در مناطق شمال السرز و کوههای هندوکش، آسیای مرکزی و افغانستان رسکی می‌کردند.^۵

در سال ۱۹۴۹، سی. اس. کون^۶ در غار بیستون واقع در ۲۶ کیلومتری باختران خواری‌های به عمل آورده و بخشی از استخوان زیرس ساعد و دندان پیشین انسانی را همراه با وسائل صنعتی موسترین که بسیار خوب درست شده بودند یافت. بدین ترتیب غار بیستون ظاهراً در خلال دوره پیچعالی ورم به وسیله انسان – هایی اشغال شده بوده است. اما چون استفاده از روش کرین^۷ در مورد آن وسائل امکان پذیر نبود بدین جهت تاریخ دقیق آنها روش نیست.

در خلال دورانی که پسر در غارها بسر می‌برد انسان غار بیستون در ساختن آلات و ابزار دقیق تر شد.

این وسائل با آنچه در سوریه، شمال عراق ساخته می‌شد قابل مقایسه است ولی باید دانست که آنچه در بیستون بدت آمد، از نظر تعداد و تنوع شکل محدودتر می‌باشد بعلاوه تعداد شمشیرها و تیغه‌هایی که در بیستون بدت آمده بیشتر است. البته این امر دلیل بر نکامل بعدی این وسائل در اینجا است و با آنکه می‌توان گفت بیستون محلی دور افتاده بوده و مردم آن مستقل^۸ وسائل

بقایای فسیل عده انسان‌های اولیه در سراسر دنیا بسیار کم است و ایران بجز این قاعده مستثنی نمی‌باشد. بعلاوه این امر مسلم است که انسان اولیه احتمالاً نوع پیشکنترروب‌ها از یکی از مناطق گرمسیری و یا نیمه گرمسیری دنیا قدیم یعنی آفریقا یا آسیا از طریق حاورمیانه به جاهای دیگر راه یافته است.

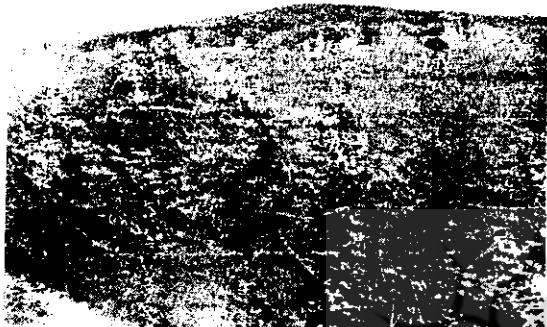
بسیاری از مهاجرت‌های اولیه و سیار مهمن او می‌باشد در این منطقه صورت گرفته باشد ولی کلاً از منطقه حاورمیانه برای بدست آمدن مسیرهای محدود انسان اولیه، فسیل پیدا نشده است.

اما فسیل‌های انسان پالئولوگیک در بسیاری از قسمت‌های ایران یعنی از دریاچه ارومیه در شمال غربی ایران تا شیراز در جنوب و در سواحل جنوبی خوزستان جنوب خراسان یافت شده است. از دوره پالئولوگیک تحتانی آثار زیادی در جنوب غربی آسیا، فلسطین اشغالی، لبنان، اردن، سوریه و قفقاز پیدا شده ولی هیچیک از آنها تا حال در ایران دیده نشده است.

دوره پالئولوگیک میانی را با انسان نناندرتال و تندی که در عصر موسترین کسب کرده می‌شناسند، با شواهد و مدارک موجود هنوز غیرممکن است اصل نناندرتالها را که در اروپا و جنوب غربی آسیا زندگانی می‌کردند شناس دهیم. آنچه مسلم است این است که نناندرتال‌ها چه آنها که در ایران و دیگر بخش‌های جنوب غربی آسیا زندگی می‌کردند و چه آنها که در اروپا بودند از کاکاسویدهای (CAUCASOIDS) آخرین دوره پیچعالی مشتق شده‌اند ولی هنوز روش نشده است که آیا خصوصیات جمجمه‌ای تها در اثر تغییر و انتخاب صورت گرفته و یا این خصوصیات در اثر اختلاط با انسان‌های غیر کاکاسویدی به اروپا و آسیا جنوب غربی راه یافته

ارتفاع دارد و سائلی از انسان پالئولیتیک فوچانی که بدان انسان *AURIGNACIAN* نیز می‌گویند در دوره‌ای بین ۲۵ تا ۱۵ هزار سال پیش می‌شود بذست آمد.^{۱۲}

سه طور کلی در آسای غربی اسکلت‌های زیادی که مرسوط به پالئولیتیک فوچانی باشد، بذست نبامده ولی بعضی اسکلت‌های مهم از ایران بذست آمده‌اند. در غار هوتو سه اسکلت بکی از آنها



عکس شماره ۱۵- مغایره عمومی عاره‌های تو



عکس شماره ۲۶- کشف شده از غار هوتو

مورد احتیاج خود را اختراط و تکمیل کرده‌اند، اما ممکن است گفته شود که بین انسان‌های اولیه، ایران با انسان‌های سوریه و شمال عراق روابط وجود داشته است.

غار تتمه (*TAMTAMEH*) در ۱۵/۵ متری سطح دریا و در حدود ۲۵ کیلومتری شمال غربی دریاچه ارومیه واقع شده است. در این غار قطعاتی از سنگ آتشزنه بذست آمده و جیسن بر می‌آید که سنگهای مزبور را از قطعه سگی دیگر جدا کرده‌اند و روی آن نیز کاری انجام نداده‌اند. از این امر جنس استنباط می‌شود که مردمی که در این غار زندگی می‌کردند مثل غار سیون عربیا "معدی" هم سطح داشته‌اند هر چند که انسان غار تتمه از لحاظ ابراساری مهارت کمتری نداشته است. در این غار سختی از استخوان لگن بک انسان نیز بذست آمده است.^۷

از همان وسائل پالئولیتیک که در بیشترین بیدا شده (در این مورد بدان وسائل موسترن گفته شده) در تزدیک روستای خویک در کار جاده رامل - مشهد و در محلی که بدان اصطلاحاً "کریدور" سرخ سنگی می‌شود نیز یافته شده. احتمال ریاد می‌رود که بقایای ارکولزیکی هر قسم مهاجرت پالئولیتیک و یا دیگر تغییر مکان‌های انسانی در این دوره در اندتداد این کریدور بیدا شود.^۸

آنار صمعتی خویک در حالیکه شاهت زیادی به بیشترین دارد اسناپی بیشتری را در منون سان می‌دهد. در خویک نیز مثل دیگر محل‌های هم عصر خود در ایران انسان نشاندرا تال یا احتملاً انسانی دیگر از پالئولیتیک می‌باشد ریاد زندگی کرده و در خلال همین دوره بود که هر ایزار سازی اش سیار نکمال یافته ولی ابداعی که مجرب به فاصله گرفتن از فرم‌های فلی باشد در آن دیده نمی‌شود.^۹

در سال ۱۹۳۶، وی. ای. براؤن^{۱۰} از محلی که در ۴۵ کیلو- متری دریاچه شیریز در جنوب غربی شیراز واقع در ۲۴۰۵ متری سطح دریا است و سائلی از پالئولیتیک می‌باشد بیدا کرد. دریاچه شیریز که امروزه آبی شور دارد ممکن است در دوره پالئولیتیک می‌باشد دریاچه شیریزی بوده است.

ظاهرًا در اسناپی دوران بعد بخشالی سواحل دریای خزر محل سورگوهای انسان‌ها از ترق به غرب و یا بر عکس بوده است. این امر از نظر جغرافیائی مسطقی است و آنچه از قدیم الایام بحای مانده موئید این واقعیت می‌باشد.^{۱۱}

در سال ۱۹۵۵ هیئت اعزامی بی‌بادی (PEABODY) از موزه هاروارد، در خوزستان و لرستان به بررسی‌های باستان‌شناسی پرداخت. در خلال این بررسی‌ها در منوچهرآباد در جنوب غربی دزفول در پایبله^{۱۲} ۱۱/۵ کیلومتری جنوب غربی دزفول در سراب دره ۱۱/۵ کیلومتری جنوب غربی خرم‌آباد در زیر دو صخره که مشرف به خرم‌آباد است، آلات و ایزار سنگی زیادی بذست آمد. در زیریکی از دو صخره اخیر الذکر به نام سنگ حکی که ۹۵ متر از سطح دریا

می‌گرفت « پدیدار می‌شود که گاه ماسه‌های سنگی در کار آن است . تعداد زیادی مجسمه‌های کوچک از حیوانات اهلی با گلخان و حتی بعضی قطعات طروف کلی دیده می‌شود که در نتیجه حریقی که اتفاق افتاده بخته شده اند .

ظاهرها » در ابتدای دوران بعد یخچالی سواحل دریای خزر محل عمور گروههای انسان‌ها از شرق به غرب و یا بر عکس بوده است . این امر از نظر جغرافیائی منطقی است و آنچه از قدیم - الایام به جا مانده مؤید این واقعیت می‌باشد .

بعضی از محل‌هایی که قبلًا از آنان ذکری به میان آمد مثل بیستون از پالئولیتیک فوکانی در آنها چیزی بدست نیافرده و در دیگر حاها نیز از جینه‌های پالئولیتیک فوکانی اسلکت انسان و یا ابزار و یا آلات مربوط به او چیزی پیدا نشده است اما دانشمندان معتقدند برای پیدا کردن غارها و یا پناهگاههایی که انسان پالئولیتیک در آن زندگانی می‌کرده باید در مثبت شناسار، مشهد، راهداران، بخصوص در منطقه سم، کوه نفتاب به جستجو پرداخت . در اوخر آخرين دوره یخچالی، بعضی از مناطق ایران مثل سواحل دریای خزر ممکن است شاهراههای مهی برای مهاجرت افرادی بوده‌اند .

با بهتر شدن شرایط جوی بعد از دوره یخچال‌ها مهمترین وسیله ارتقاء یعنی صید و شکار در دوره مژولیتیک به نواحی شمالی اوراسیا کمتر شیافت و این امر تا آمدن زارعین نئولیتیک از حدود ۳۰۰۰ سال قبل از میلاد به این طرف ادامه یافت ^{۱۲} .

بعدن دوره نئولیتیک مثل تعدد دوره قبل از آن یعنی مژولیتیک خیلی قبیل از آنکه در نقاط شمال ایران بوجود آید، در نقاط محدودی در جنوب وجود داشت زیرا شرایط آب و هوایی جنوب ایران برای زندگانی دوره نئولیتیک ساعدتر بوده است . عده‌ای معتقدند که محل اصلی نئولیتیک احتمالاً در چند کیلومتری غار هوتونی می‌باشد . سلم است که تاریخ‌هایی که کرین ۱۴ از این غار بدست داده آن را در قدیمی ترین غارهای شناخته شده در آورده است . تاریخ‌های مربوط به دوره نئولیتیک این منطقه خیلی قدیمی تر از نئولیتیک اروپاست و به عقیده کون منطقه خزر می‌تواند محلی باشد که نئولیتیک اروپا از آن بوجود آمده باشد .

بدین ترتیب شخص می‌تواند با اطمینان ادعا کند که ایران و ماطق مجاور آسیای جنوب غربی مناطق اصلی شروع تعدد بوده‌اند زیرا انسان نئولیتیک در تمام این منطقه از سواحل دریای مدیترانه تا ماوراء سواحل دریای خزر همه جا پراکنده بود ^{۱۵} .

قلوه سنگ‌هایی که در بالاترین سطح غار هوتون بدست آمده در نوع خود بی‌نظیرند زیرا در بین آنان وسائل سنگی صیقل نیافته، استخوان‌هایی از حیوانات اهلی و نیز استخوان‌های حیواناتی که در شرف اهلی شدن بودند باقی نشده است . این تعدد را

مرد و دو نفر دیگر زن بوده‌اند از زیر خاک بیرون آورده شدند . اسلکت‌های غار هوتون را می‌توان اسلکت‌های پالئولیتیک فوکانی مونٹی لین (MOUILIAN) یا کاسپین (CASPIAN) نیز دانست . خاکی را که در زیر جمجمه‌های ۲ و ۳ این اسلکت‌ها باقی مانده با کرین ۱۴ امتحان کرده‌اند ۹۲۲۵ سال عمر را نشان می‌دهد . به عبارت دیگر این غار با غار نزدیک آن که به غار بلت (BELT) معروف است و در حدود ۱۵،۰۰۰ سال پیش یعنی در اوخر آخرين دوره یخچالی در اروپا محل سکونت انسان‌ها بوده است .

وسائل ابزار غار هوتون و نیز استخوان حیواناتی که در باعثین - ترین طبقه آن بدست آمده می‌تواند از سل مژولیتیک ^{۱۶} غار بلت که طبق تشخیص کرین ۱۴ هم سال می‌باشد به غار هوتون آمده باشد . بعلاوه مردمی که در غار هوتون قدریم ترین ایام تا دوره‌ای که اصطلاحاً " دوره قرمز اول گفته می‌شود زندگی می‌کردند به انسان‌هایی که در غار بلت سرمه بردند و به شکار نکمی پرداختند شاهدت داشتند و وسائل شکارشان به وسائل انسان‌هایی که اصطلاحاً " موش خوران " نام گرفته‌اند بی شاهدت نبوده است ^{۱۷} . غار بلت که سدان غار کمرنیز نیز گفته می‌شود در ۸ کیلومتری غرب بهشهر و در ۳۶ متری سطح دریای خزر واقع شده آنچه از نئولیتیک از غار بلت بدست آمده بسی لایه‌های نئولیتیک قرار دارد و از ۱۵،۰۰۰ تا ۱۶،۰۰۰ سال قبل از میلاد می‌باشد ^{۱۸} .

وسائل ابزار بدست آمده سنگی، تیغه‌ای بوده و در بین آنها تیغه‌های تراش با شکل‌های هندسی زیبا دیده می‌شود . اسلکت انسان‌های دوره مژولیتیک که به شکار غزال می‌پرداختند و آنچه در غار کمرنیز بدست آمده مطالب کمی راجح به سرنشست انسان و با ماطلق که در آنها مردم پالئولیتیک به ساختن تیغه می‌پرداختند در اختیار ما می‌گذارد . با وجود این حاوی اطلاعات فراوانی درباره مردم دوران مژولیتیک و نئولیتیک و فرهنگ و تعدد آنها می‌باشد .

در بهار سال ۱۹۴۹ در غفاری‌هایی که در کوههای بختیاری واقع در غرب اصفهان انجام گرفت آثار و بقاوی زندگانی انسان ده هزار سال قبل از میلاد در غار تنگ پادا (PABDA) شناخته شد . در اینجا انسان برای تهیه خوارک خود به شکار می‌پرداخت و به طرز استعمال چکن سنگی ترسنگی دستی آشنازی داشت .

برای دو و بیست و شش سن از آمریکای می‌تویسد : آثار گنج نیز تزدیک باختران که بنا به آزمایش کرین ۱۴ مربوط به ۷۰۰۰ تا ۸۵۰۰ سال پیش از میلاد است شنان می‌دهد که آلات و ابزار در آن رمان در این ناحیه هموز از سنگ است و داشهای سنگی " یعنی داشهایی که با قطعات سنگ در میان دو چوب قرار -

منابع ++++++

- 1- SHAIINDER.
- 2- AMUD.
- 3- DJEBEL MIRUD.
- 4- CARLETONS. *Coon. the Brigin of Races.* P.516. London 1963.
- 5- H.Field, *Ancient and modern man in south Western Asia.* P.165.
- 6- C.S.COON.
- 7- C.S.COON, *Seven Caves,* P.301.
- 8- COON " *Cave exploration in IRAN 1949* " Univ. museum, univ. of Pennsylvania , Philadelphia. PP. I-124.
- 9- COON, *seven caves,* P.127.
- 10- W.E. Browne.
- 11- COON, *the origin of races.* P.562.
- 12- PAPILEH.
- 13- M.F. Ashley Montagu - *Culture and the Evolution of man* P.13 New York Bxford University Press 1963.
- 14- Seal. Mesolitic.
- 15- R. Braudwood, B.howe and C.A.reed " the iranian pre historic projectiv-science (1961) PP. 2008-10.
- 16- E.K.Ralph "univ of Pennsylvania Radiocarbon Date "science "1955" PP.149-51.
- 17- L.S.B.Leakey- *the Evolution of man and his culture.* P.142. United State 1960.
- 18- دکتر نظام الدین مجیدشیانی : تاریخ تمدن . جلد اول . عصر نوستگی - از انتشارات : دانشگاه تهران ، ۱۳۴۳ .
- 19- Ibid P.197.
- 20- هدی فیلد : مردم شناسی ایران - ترجمه : دکتر عبدالله فریار - تهران ، ۱۳۴۳ .
- 21- H.Field, *ancient and modern man,* P.126.

اصطلاحاً " شه شولیتیک خوانده ، و تاریخ آن به میانه تمدن بروولیتیک و نشوولیتیک غار بلت مربوط می شود .

از غار هوتو اسکلت یک زن مزوشوولیتیک و دو بجه بدت آمده است. یکی از این اسکلت‌ها که مربوط به ۱۵۰۰ تا ۱۶۱۵ سال قبل از میلاد می شود از جمله قدیمی‌ترین آثاری است که از دوره شولیتیک شناخته شده است. دیگر آثار شناخته شده مربوط به دوره شولیتیک که در غار بلت بدت آمده عبارتند از :

سؤالهای شولیتیک : سنهونه ۲۶۰ ± ۲۲۸ سال پیش " ۱۹ ± ۵۳۰ سال قبل از میلاد " .

آثار غیر سفالی پیش از شولیتیک : دو سنهونه ۳۳۰ ± ۷۷۹ سال پیش یا ۵۸۴۰ سال قبل از میلاد .

در غار هوتو سر آثاری بدت آمده که از نظر قدمت مشابه آثار فوق می باشد از آنجمله سوالهای سرمه شولیتیک " ۴۲۵ ± ۶۳۸۵ سال پیش و با " ۴۴۲۵ سال قبل از میلاد شه شولیتیک ۵۰۰ ± ۸۰۷۵ سال پیش یا ۱۶۱۵ سال قبل از میلاد .

با توجه به اعداد فوق باید گفت سنهونه‌های شولیتیک با سفال فرم فوقاً غار بلت شروع شده و تا سفال رنگی شه شولیتیک ادامه یافته است .

پیوستگی این انسان‌های اولیه و تمدن‌شان در ایران و نیز در آسیا جنوب غربی تا به امروز کامل " شناخته شده است .

باید خاطرنشان شود که در غار هوتو سطحی که در آن سفال رنگی پیدا شده طبق محاسبات کریں ۱۴ ± ۴۸۰ سال از عمر این سفال‌ها می‌گذرد. بس از آن ۱۲ سنهونه از عصر آهن که مربوط به ۲۱۰ ± ۲۶۸۵ سال پیش تا ۳۳۰ سال پیش تا ۲۹۵۰ سال پیش می‌شود یافته‌اند .

از فاصله زمانی ۲۰۰۰ سال که سفال رنگی را از عصر آهن جدا می‌کند و در جاهای دیگر آن را عصر برنز می‌نامند در غارهای کناره دریای خزر که در شناخت تکامل انسان و تمدن اوکگ ریادی به محققین کردۀ‌اند مدارکی وجود ندارد .

توضیح :

در حال حاضر برای مشخص گردن قدمت آثار باستانی از سیستم گرین استفاده می‌شود. این نوع روش محاسبه در سال ۱۹۴۰ به وسیله WILLARD - FLIBRY در استنیتوی مطالعات دانشگاه شیکاگو غاز گردید و تا سال ۱۹۵۰ فقط قدمت چند سنهونه از آثار قدیمی محاسبه و اعلام شد، اما از اواسط سال ۱۹۶۰ قدمت مدها آثار و ابزار قدیمی به وسیله رادیوگرین در جهان محاسبه شده و می‌شوند. برای بدت آوردن اطلاعات بیشتر و روش محاسبه در این زمینه به دائرة المعارف امریکانا جلد دوم چاپ ۹۸۱ صفحات ۱۹۵ و ۱۹۶ مراجعه فرمائید .